

Ficha de informação do produto

REGULAMENTO DELEGADO (UE) 2019/2015 DA COMISSÃO respeitante à etiquetagem energética das fontes de luz

Marca comercial ou nome do fornecedor: VARDAlflex

Endereço do fornecedor: Lightdesign, Carl-Zeiss-Str. 13, 28857 Syke, DE

Identificador de modelo: 79145

Tipo de fonte de luz:

Tecnologia de iluminação utilizada:	LED	Não direcional ou direcional:	NDLS
Tipo de casquilho (ou outra interface elétrica) da fonte de luz	24V DC		
De rede ou fora da rede:	NMLS	Fonte de luz conectada (CLS):	Não
Fonte de luz de cor regulável:	Não	Invólucro:	-
Fonte de luz de alta luminância:	Não		
Proteção contra encandeamen- to:	Não	Atenuável:	Sim

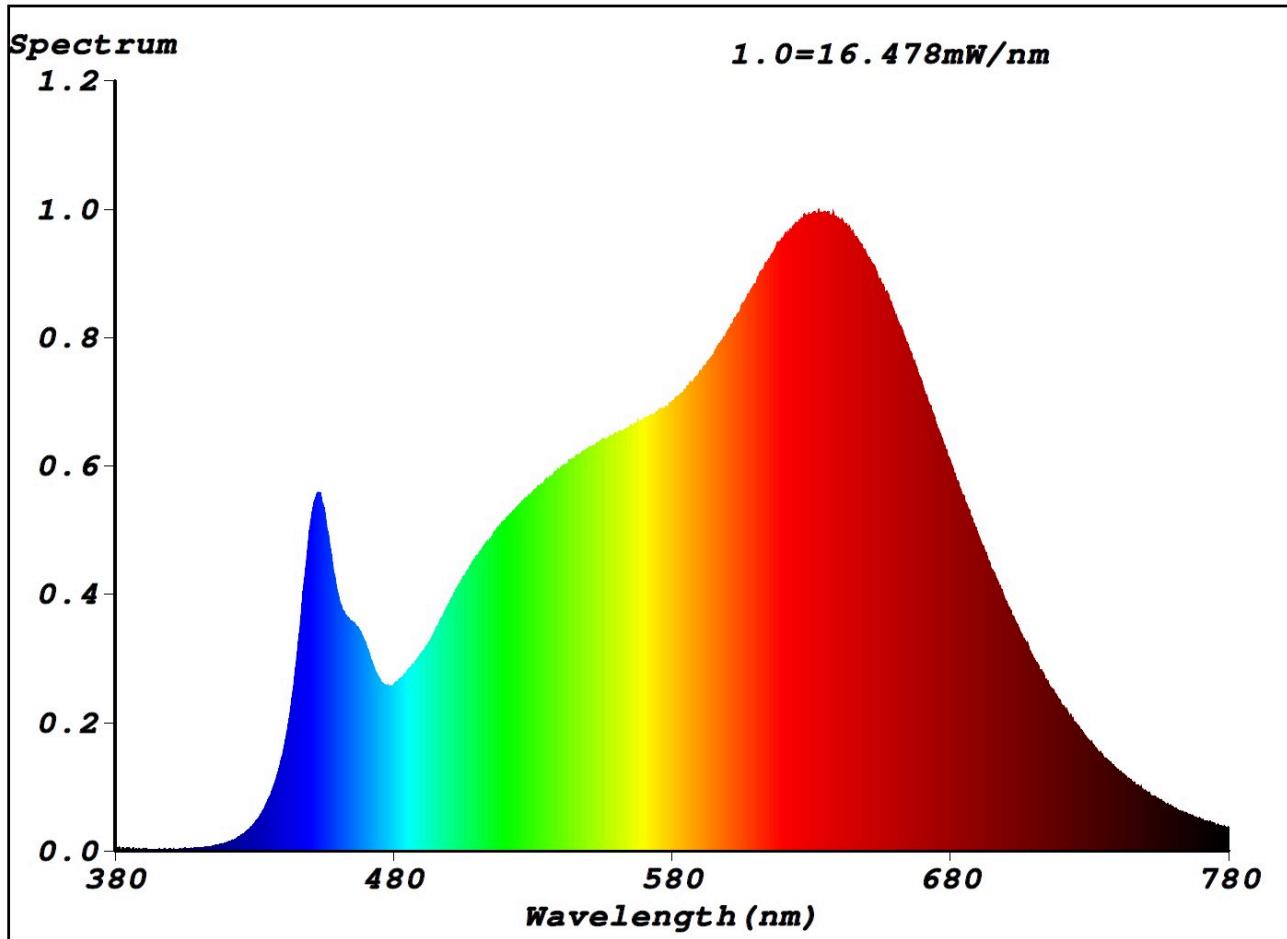
Parâmetros do produto

Parâmetro	Valor	Parâmetro	Valor
Parâmetros gerais do produto:			
Consumo de energia no modo ligado (kWh/1 000 h), arredondado por excesso às unidades	53	Classe de eficiência energética	G
Fluxo luminoso útil ($\phi_{\text{útil}}$), indicando se é o fluxo numa esfera (360 °), num cone de ângulo largo (120 °) ou num cone de ângulo estreito (90 °);	4 100 em Esfera (360°)	Temperatura de cor correlacionada, arredondada à centena de graus kelvin, ou a gama de temperaturas de cor correlacionadas, arredondadas à centena de graus kelvin, que podem ser reguladas	3 000
Potência no modo ligado (P_{lig}), expressa em W	48,0	Potência em espera (P_{esp}), expressa em W e arredondada às centésimas	0,00
Potência em espera em rede (P_{rede}) para CLS, expressa em W e arredondada às centésimas	-	Índice de reprodução cromática, arredondado às unidades, ou gama de valores de IRC que podem ser regulados	98

Dimensões exteriores, sem dispositivo de comando separado, elementos de comando da iluminação e elementos de comando sem função de iluminação, caso existam (em milímetros)	Altura	2	Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga	Ver imagem na última página
	Largura	8		
	Profundidade	5 000		
Alegação de potência equivalente ^(a)	-	-	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,437 0,404
Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:				
Índice de reprodução cromática (IRC) R9	2		Fator de sobrevivência	0,90
Fator de conservação do fluxo luminoso	0,96			

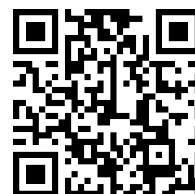
(a) : não aplicável;

(b) : não aplicável;



Número de registo EPREL: 833586

Modelo colocado no mercado da União de 29/08/2019.



<https://eprel.ec.europa.eu/qr/833586>

Fornecedor: rutec Einkauf GmbH (Importador)

Sítio Web: www.rutec.de

Serviços de atendimento a clientes:

Nome: Lightdesign

Sítio Web: www.ruteclightdesign.de

Endereço eletrónico: info@ruteclightdesign.de

Telefone: 04242956595

Endereço:

Carl-Zeiss-Str. 13

28857 Syke

Alemanha